

**TABLE 10-5**  
**DEFAULT U-FACTORS FOR ABOVE-GRADE WALLS**

**TABLE 10-5(1)**

**2 x 4 Single Wood Stud:**

**R-11 Batt**

**NOTE:**

Nominal Batt R-value:  
R-11 at 3.5 inch thickness

Installed Batt R-value:  
R-11 in 3.5 inch cavity

Siding Material/Framing Type				
	Lapped Wood		T1-11	
R-value of Foam Board	STD	ADV	STD	ADV
0	0.088	0.084	0.094	0.090
1	0.080	0.077	0.085	0.082
2	0.074	0.071	0.078	0.075
3	0.069	0.066	0.072	0.070
4	0.064	0.062	0.067	0.065
5	0.060	0.058	0.063	0.061
6	0.056	0.055	0.059	0.057
7	0.053	0.052	0.055	0.054
8	0.051	0.049	0.052	0.051
9	0.048	0.047	0.050	0.049
10	0.046	0.045	0.047	0.046
11	0.044	0.043	0.045	0.044
12	0.042	0.041	0.043	0.042